## Index of Claims



Application/Control No.

10/667,241 Examiner

CHRISTIANSEN, KEVIN M.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Eron J. Sorrell

2182

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** 0 Objected

Claim		Date										
		_	_	_	Date							
Final	Original	5/3/06	5/23/07									
	1	1	=									
	2		1									
	3		$oldsymbol{\Pi}$									
	4		L			L			L.			
	5		Щ	_		_		L	_	Ш		
	1 2 3 4 5 6		4	<u> </u>	ļ	L	_	Ш	_	Ш		
	7	<u> </u>	4	ļ	ļ		ļ	_	_	Щ		
	8	_	1	<u> </u>	<u> </u>	┝		<u> </u>		Н		
	40	┝	H	⊢	<del> </del>	<u> </u>	_	├		H		
	11	┢	H		⊢	⊢	_	-		Н		
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	$\vdash$	$oldsymbol{+}$	$\vdash$		-		├-	_	$\vdash$		
$\vdash$	13		+	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H		
	14	$\vdash$	+	一	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	Н		
<b></b>	15	Г	<b>†</b>	Г	$\vdash$	T	·	T		Н		
	16	<u> </u>	1		$\vdash$							
	17		1									
	18											
	19											
	20		=					$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш		
	21	<u> </u>	1	L	L	L		<u> </u>		Щ		
	22	L	Ш	<u> </u>	ļ	_		<u> </u>		Щ		
	23	<u> </u>	Н	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш		
	24	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Н		
	25	1	╀	<del> </del>	<del> </del>	_	-	├	$\vdash$	Н		
	27	<u> </u>	+	⊢	├	┝		-		Н		
	28	-	╁	├─		-	-	$\vdash$		Н		
	29	┢	1		$\vdash$	_	┢	一	_	Н		
	30		Ħ	-	-			$\vdash$	_	Н		
	31	Г	T		-					М		
	32		1									
	33											
	34	L	Ш				$\Box$	<u> </u>	匚			
	35		1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ		
	32 33 34 35 36 37 38	L	1	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>		Щ		
ļ	37	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\mid - \mid$		
<u> </u>	38	├-	<b> </b>	-	├-	-	├	<del> </del>	_	⊢┤		
	39	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├	-	-	$\vdash\vdash$		
	40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$		
	42	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	Н		
	43	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			H		
	44	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	一	T	$\vdash$	$\vdash$	-	H		
	45		_	<del>                                     </del>	Т	Г		$\vdash$		П		
	46		Г	Г						П		
	47											
	48											
	49		Ĺ		L	Ĺ	L	<u> </u>		Ш		
	50					L		L		Ш		

Cla	aim	Date								
	T				٦					
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									
	55								_	
	56		L	L		_	<u> </u>			
	57			_	_	_	<u>_</u>			
	58						<u> </u>			
	59		_	L			_		L	
	60	_			L_		<u> </u>	<u> </u>		
	61		<u> </u>	<u> </u>					_	_
	62	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	63	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>
	64	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>
	65	$\vdash$	├-	├	<del> </del>	-		<u> </u>	-	<u> </u>
	66	$\vdash$	├—			<u> —</u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	67 68	-	<del> </del>		<del> </del>	├-	$\vdash$	<del> </del>		├
		-	-	$\vdash$	-	├		├—	$\vdash$	$\vdash$
	69 70	$\vdash$	_	├		<del> </del>	_	$\vdash$		$\vdash$
-		-	├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	⊢	├
	71	-	-		-	-		-	<del> </del>	<u> </u>
	72 73	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		├	-	<del> </del>
	74	$\vdash$	⊢	┢		┝╌	-	$\vdash$	┢	<u> </u>
	75	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
	76	-		-	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	_	$\vdash$
	77	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	-	-	$\vdash$		$\vdash$
	78		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	-		-
-	78 79		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Т	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Г
	80	<b></b>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$
	81		Г		T	Г	Г	Г		Т
	82		<u> </u>		Γ					
	83									
	84									
	85									
	86						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	87		L		L.	L	L	<u> </u>		L_
	88		<u> </u>	L.	<u> </u>	L_	L	L	<u> </u>	_
	89	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		<u>L</u>
	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	ļ	<u> </u>	$\vdash$		
	91	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_
	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>
	93			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>
	94	<u> — </u>	├—	<u> </u>		├—		$\vdash$		$\vdash$
	95 96	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del>  -</del>	$\vdash$	├	<u> </u>
	97	├		-		-		<u> </u>		
	98	<del> </del>	-	-	$\vdash$	<u> </u>	-	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>
	99		┝╌	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$

	Cla	Claim			Date									
7											П			
	Final	Original												
_		101		_										
		102												
_		103		<u> </u>										
4		104		<u> </u>				L						
4		105		<u> </u>										
4	-	106 107												
-	-	107		┝		-		-		_				
$\dashv$	-	109	_	┝	H		_	$\vdash$		_	$\vdash$			
$\dashv$		110	$\vdash$	_					_	_				
1		111			$\vdash$		П	$\vdash$						
7		112												
		112 113												
		114												
$\dashv$	<u> </u>	115	<u> </u>	ļ	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
4		116		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				
-		117 118	-				_	<u> </u>	-		-			
$\dashv$	-	119	<del> </del>	├	-		<u> </u>		-		Н			
┥	<u> </u>	120	┝	<del> </del>		-	-		$\vdash$	├	Н			
-		121		-	-			<del>                                     </del>			H			
1		122		$\vdash$							М			
		123 124												
		124												
4		125 126		_	<u> </u>				ļ					
4	<u> </u>	126	<u> </u>	ļ	_				<u> </u>	_	Н			
4	-	127	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	_							
┥		128 129	⊢	-	-	$\vdash$	-	-						
$\dashv$	<b></b>	130	$\vdash$			_			-	-	Н			
$\dashv$	<b> </b>	131		┢	<del> </del>	_	_	┢─	$\vdash$	$\vdash$	Н			
7		131 132	Т	$\vdash$	Т	П	Т		Т	<b></b> -	П			
		133												
		134 135												
_		135	L	<u> </u>	L			<u> </u>	Ш	L	Ш			
$\dashv$	ļ	136	_	<u> </u>	L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Щ			
		137	<u> </u>	$\vdash$	H		$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$			
$\dashv$	-	138 139	$\vdash$	├-	<del> </del>		<u> </u>	_	H	$\vdash$	Н			
$\dashv$	<b> </b>	140	⊢		$\vdash$	-	-	<u> </u>	-	-	$\vdash$			
$\dashv$	$\vdash$	141	-	<del>                                     </del>	H	-	$\vdash$	┝	H	H	Н			
$\dashv$		142	T				Н	_	П	H	$\Box$			
		143												
		144												
$\Box$		145												
4	L	146		<u> </u>			L	<u> </u>		<b> </b>	Щ			
$\dashv$		147			<u> </u>		_			<u> </u>	$\vdash$			
-	-	148 149	<u> </u>	⊢	$\vdash$	_	<del>-</del>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$			
$\dashv$	$\vdash$	150	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	H	Н			
	L		Щ		<b></b>	_	_	Щ.	_	Ц.				